

România se afla printre statele UE cu cele mai mari emisii anuale de metan din sectorul energetic(raport)

Producatorii de petrol din România au emis, în 2019, o cantitate estimata de 120 de kilotone de metan, ceea ce înseamna o pierdere financiara de aproximativ 90 de milioane de euro, arata noile date ale unui studiu stiintific coordonat de Observatorul International de Emisii de Metan al UNEP, Universitatea din Utrecht si Environmental Defense Fund, citate de organizatia de mediu 2Celsius.

În acelasi timp, din informatiile cuprinse în Inventarul de gaze cu efect de sera reiese faptul ca România este al doilea mare producator de petrol si gaze din Uniunea Europeana (UE) si se afla printre statele-membre cu cele mai mari emisii anuale de metan raportate din sectorul energetic.

"Rezultatele acestui studiu sunt dovada clara ca România trebuie sa faca tranzitia pentru a încorpora urmatorul nivel metodologic de raportare a datelor privind emisiile de metan din sectorul energetic. În momentul de fata, raportarile nu contin masuratori directe, doar estimari generale. O raportare adecvata a acestor emisii, laolalta cu programe de detectare a scurgerilor si reparatii si reducerea ventilarii la flacra, ne va ajuta si sa profitam de beneficiile pe care le putem obtine prin reducerea emisiilor, precum dependenta mai mica de importuri de gaze fosile", a declarat Mihai Stoica, directorul executiv al 2Celsius.

Conform raportului, este posibil ca inventarul national sa fi subestimat emisiile de metan cu cel puțin 2,5 ori în anul analizat. "Metanul irosit - principala componenta a gazului natural - echivaleaza cu o pierdere financiara de aproximativ 90 de milioane de euro si ar fi putut alimenta aproximativ un milion de locuinte timp de un an întreg", noteaza sursa citata.

"Concluziile noastre arata ca România are o oportunitate uriasa de a reduce emisiile de metan. Prin detectarea si repararea mai frecventa a scurgerilor si prin oprirea ventilatiei, tara ar putea capta gazul, care altfel ar fi irosit, sa-l aduca pe piata si sa ne protejeze clima. Dar România nu este un caz unic. Economii similare ar putea fi realizate de industrie în multe locuri", a explicat Daniel Zavala-Araiza, cercetator în cadrul Environmental Defense Fund.

Cercetarile evidentiaza ca metanul provenit din exploatarile de combustibili fosili, din agricultura si din alte industrii provoaca aproximativ o treime din încălzirea globala actuala.

"Acest studiu confirma importanta unor date solide, transparente si usor de utilizat pentru a determina reduceri importante ale emisiilor de metan, deoarece operatorii si reprezentantii guvernamentali dispun acum de informatiile potrivite pentru a directiona actiunile de atenuare. Suntem încurajati de actiunile pe care Guvernul României si Comisia Europeana le întreprind pe acest front si speram sa vedem ca operatorii de petrol si gaze din România continua sa adopte standardul de raportare si de atenuare ale parteneriatului pentru metan din industria de petrol si gaze, OGMP 2.0 al UNEP. Asteptam cu nerabdare sa continuam sa lucram cu guvernul român si cu actorii industriali pentru a ne asigura ca angajamentele lor se transforma în reduceri credibile pe termen scurt", a subliniat Manfredi Caltagirone, seful Observatorului international al emisiilor de metan al UNEP.

Observatorul International al Emisiilor de Metan al UNEP colecteaza, reconciliaza si integreaza date empirice privind emisiile de metan în timp aproape real, inclusiv date satelitare de la MethaneSAT, pentru a oferi o transparenta fara precedent si date care sa ajute la concentrarea eforturilor de reducere a emisiilor de metan si sa contribuie în mod semnificativ la mentinerea sub control a temperaturilor în crestere.

Totodata, una dintre cele mai importante organizatii internationale non-profit din lume, Environmental Defense Fund creeaza solutii transformationale pentru cele mai grave probleme de mediu.

2Celsius este o organizatie neguvernamentala înfiintata în anul 2010 cu scopul de a influenta politicile privind schimbarile climatice la nivel national si european. Asociatia este membra a organizatiilor internationale European Environmental Bureau, Climate Action Network Europe si Federatiei Europene pentru Transport si Mediu (T&E).